

CERTIFICAT

DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI PRODUSULUI

Numărul: CPP-215-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

Adezivi pentru plăci ceramice

realizate industrial pe bază de ciment, pentru placări la exterior și interior.

marca comercială: Uni Multi 101, Multi 102, Super Multi 103, Elasti Multi 104,
Gres Multi 105, Super Elasti 107, Naturstein-Kleber 108.

Producător:

ООО "Крайзель - Строительные Материалы"

str. Л. Первомайского 5-А, or. Kiev, Ucraina.

Oficiul central: str. Большая Васильковская, 55 Г, or. Kiev, Ucraina.

Loc de producție: str. Кожанское шоссе, 2, or. Fastov, Ucraina.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea evaluării și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului armonizat

SM EN 12004-1:2017

Organismul de certificare a efectuat controlul producției în fabrică, a confirmat verificarea continuă a constanței performanței la producător și confirmă că sunt respectate cerințele esențiale a standardului pentru produs în conformitate cu **sistemul 1**.

Acest certificat a fost emis prima dată la data de **13.09.2021** și va rămâne valabil până la data de **12.09.2026**, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Evaluarea de supraveghere se va realiza o dată pe an în perioada de valabilitate a certificatului de conformitate, rezultatul evaluării va fi confirmat prin raport de evaluare de supraveghere. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Director General

Ion PUHA



CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-057-2021

ADEZIVI PENTRU SISTEME TERMOIZOLANTE
pentru lucrări la interior și exterior:

Cottage 205, Cottage 215, Expert TF21, Expert TF22,
Styropor-Klebemörtel 210, Styropor-Armierungsgewebekleber 220,
Mineralwolle-Klebemörtel 230, Mineralwolle-Armierungsgewebekleber 240.

Prođuși de:

ООО "Крайсель - Строительные Материалы"

str. Л. Первомайского 5-А, or. Kiev, Ucraina.

Oficiul central: str. Большая Васильковская, 55 Г, or. Kiev, Ucraina.

Loc de producție: str. Кожанское шоссе, 2, or. Fastov, Ucraina

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

ET Nr. 02/04-024:2021

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 16.08.2021 și va rămâne valabil până la data de 15.08.2026, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare OCpr - CET 13 C240004-24

Data emiterii 17 ianuarie 2024

Valabil până la 17 ianuarie 2025

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Cabluri și conductoare electrice marca ЮЖКАБЕЛЬ conform anexei, unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă secțiunea produsului în mm² în variantele modelului
Contract de livrare: nr.12/472 din 28.06.2023 cu ПАО «Завод ЮЖКАБЕЛЬ», Ucraina

Codul NCM

8544

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Documentele normative conform anexei

PRODUCĂTOR

ПАО «Завод ЮЖКАБЕЛЬ», Ucraina

Codul țării

UA

SOLICITANT

"CEGOLTAR" SRL, str. Nuferilor 25, mun. Chisinau, Republica Moldova
depozit: mun. Chisinau, str. Petricani 21/1, Republica Moldova

Codul IDNO

1003600017268

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 183-RE din 17.01.2024, eliberat de OCpr din cadrul CertElectroTest SRL;
Raport de încercări Nr.03/24 din 15.01.2024; nr. 04/24 din 15.01.2024; nr. 05/24 din 15.01.2024
eliberate de LÎ din cadrul "CERTIFICARE" SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 03-CET/24 din 11.01.2024.

Conducătorul organismului

Digital Signature by Protiuc Natalia
Date: 2024.02.08 12:16:15 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Popescu Diana

ANEXĂ

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Fila File

1

1

Nr. OCpr - CET 13 C240004-24

din 17 ianuarie 2024

Lista produselor concrete asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ de conformitate
1	Cablu electric tip: АПвЭП, АПвЭВ, АПвЭВнгд, АПвЭгП, АПвЭгаП, АПвЭгаПг, ПвЭП, ПвЭВ, ПвЭВнгд, ПвЭгП, ПвЭВнг, ПвЭгаП, АПвПг, N2XS(Y), N2XS(F) 2Y, N2XS(FL)2Y, N2XS(F)H, NA2XS(Y), NA2XS(F)2Y, NA2XS(FL) 2Y, NA2XS(F)H, RHZ1- OL	SM IEC 60502-2:2016 cap.4-8
2	Conductoare electrice tip: ПВС, ПВСм, ПВСнг, ШВВП, H05VV-F	SM IEC 60227-5:2016 SM CEI 60227-1:2014
3	Conductoare electrice tip: ПВ1, ПВ2, ПВ3, ППВ, АПВ, АППВ, ВВП, ВПП, РПШж, РПШ, ПНП, АПНП, ПВВП, АПУНП, ПУНП, ПУТНП, ТГ... H07V-U, H07V-K, H07RN-F	SM SR EN 50525-2-31:2013 SM SR EN 50525-1:2013 SM IEC 60227-1:2016 cap.2.1-2.4
4	Conductoare electrice cu fibre optice tip: ОП, ОПТ, ОКПБ ОБгП, ОБП, ОЦАрП, ОЦКП, ОКТБг-М, ОКАД- ММ, ОАрП, ОЦПс, ОЦПТ, ОПТ, ОКА, ОБгПО, ОАрБгПО, ОЦБгП, ОЦПгП	SM EN 60794-1-1:2016 cap. 4, 6, 7
5	Conductoare electrice tip : А, АС, АСRS, ААС	GOST 839-80 p.5.2, 5.3 IEC 61089 cap.5,7
6	Cablu electric tip: ААБл, ААБлГ, ААБ2л, ЦААБл, ЦААБлГ, ЦААБ2л, АСБл, ААШл, СБ, СБл, СБГ, ААШл, ААШнг, АСБ, АСБ2л, СБ	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4-7
7	Cablu electric tip: КВВГ, КВВГнг, КВБ6Шл, КВБ6Шнг, АКВБ6Шл, АКВВГ, АКВВГнг, АКВВГнг, АВК, КВВГЭ, КВВГнг, КВВГнгд-FR, КВВГнгд-FR, YSLCY-JZ, YSLY-OZ	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 SM EN 50575:2016
8	Conductor electric tip: СИП1, СИП1А, СИП2, СИП2А, СИП3, СИП4, СИП5	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 SM HD 626SI:2015 cap.3,4 GOST 31946-2012 p.5.2.1, 5.2.7
9	Cablu electric tip: АВВГ, АВВГнг, АВВК, ВВГ, ВВГнг, ВВГнг-ПБ, ВВГ-П, АВБ6Шл, АВБ6Шнг, ВБ6Шл, ВБ6Шнг, АПвБ6Шл, АПвБ6Шнгд, АПвБ6Шл, ПвБ6Шл, ПвБ6Шнг, ПвБ6Шл, АВВГнг-LS, ВВГнг-LS, ВВГнгд-LS, ВВГнгд-FR, НУМ-Ј, НУМ-О, НУУ, НУУ-Ј, ВВГнг-FR LS, ВВГнгд- FR, PFXP-LX, ВВГнгд-FR, ВБВнгд-FR, ПвВГнгд-FR, ПвВГнгд- FR, ПвБВнгд-FR, НУМ, N2XH-J, НАУУ-Ј, АС2Х2УАВ2У, NHXH FE...	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4-7
10	Conductor electric tip: ПММ,ПМТ, ПБ, АПБ,ПБд, АМ, ПЭТВ, ПЭЭИ1, ММ, МТ, ШММ, МФ-85, МФ-100, ПСДКТ, ПСДКТ-п, ПЭЭИД, ПЭЭИДХ2	SM EN 60317-32:2016

Conducătorul organismului de certificare

Popescu Diana

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Numărul: CC-068-2021

Prin prezentul certificat de conformitate se atestă că produsul

BETON,

**Clase de rezistență: C8/10; C12/15; C16/20; C20/25; C25/30; C30/37;
C35/45; C40/50**



Fabricat în conform cerințelor
SM EN 206+A1:2017 și SM 324:2017

Produs de:

K 1 BETON SRL,

Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Ciocana, str. Meșterul Manole, 5.

Loc de fabricare: mun. Chișinău, sec. Ciocana, str. Meșterul Manole, 5.

este supus de către producător unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentul de referință.

CERTMATCON a efectuat inspecția inițială a procesului de producție și a controlului producției în fabrică (CPF), a evaluat rapoartele de încercări și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție, a CPF și a produsului prin încercări pe eșantioane prelevate de la locul de producție.

Schemă de certificare aplicabilă: 3, conform SM SR EN ISO/CEI 17067:2014.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificatul a fost emis în mod voluntar și la cererea producătorului și poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile inițiale.

Certificare inițială	<u>26.01.2021</u>
Modificare	<u>05.12.2023</u>
Expirare	<u>25.01.2026</u>



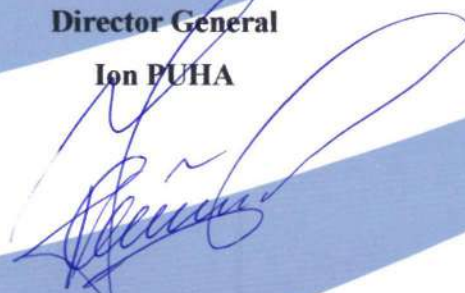
de vizat
până în
ianuarie
2025

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



Director General

Ion PUHA





ROMÂNIA
MINISTERUL TRANSPORTURILOR
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

**AUTORIZAȚIE
DE FURNIZOR FERROVIAR**
Seria AF Nr. 7505

În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 626/1998 cu modificările și completările ulterioare și în baza raportului nr. 3507 din data de 26.02.2018 al comisiei de /aluare, se atestă că persoana juridică:

EURO.EM S.R.L.

cu sediul în MUNICIPIUL PIATRA NEAMȚ, Str. DUMBRAVEI, Nr. 1, Județul Neamț, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului sub nr. J27/174/2005, Cod Unic de Înregistrare RO 17161818, are dreptul să furnizeze, în calitate de furnizor feroviar, următoarele categorii de produse și/sau servicii feroviare critice:

- Tevi și accesorii din material plastic pentru domeniul infrastructurii feroviare,

în condițiile în care face dovada că deține un certificat de omologare tehnică feroviară sau, după caz, un acord tehnic feroviar, pentru fiecare produs și/sau serviciu feroviar critic furnizat.

Prezenta autorizație este valabilă până la data de 25.02.2023, în condițiile vizării sale anuale.

Obligațiile și drepturile posesorului autorizației, precum și vizele anuale sunt specificate pe verso.

Data eliberării: 26.02.2018

**DIRECTOR GENERAL,
Marin PREDA**





ROMÂNIA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZ TEHNIC

În baza procesului verbal nr. 13-116604 din data de 29.09.2021 al Comisiei tehnice de specialitate nr. 2 pentru avizarea agrementelor tehnice în construcții:

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZEAZĂ FAVORABIL :

agrementul tehnic nr. 017-05/3509-2021, elaborat de INSTITUTUL EUROPEAN PENTRU ȘTIINȚE TERMICE pentru TUBURI ȘI FITINGURI CU PEREȚI STRUCTURAȚI DIN POLIETILENĂ SAU POLIPROPILENĂ PENTRU CANALIZARE ȘI DRENARE, al cărui producător este EURO.EM SRL, PIATRA NEAMȚ.

Prezentul AVIZ TEHNIC este valabil până la data de 29 septembrie 2023 și se poate prelungi în situația în care titularul face dovada menținerii aptitudinii de utilizare a obiectului agrementului tehnic, potrivit prevederilor referitoare la „condiții” din agrementul tehnic.

Agrementul tehnic este valabil până la data de 29 septembrie 2024, pentru titular, producător și distribuitorii din anexa la agrementul tehnic.

PREȘEDINTE AL CONSILIULUI TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

SECRETAR DE STAT

Marin ȚOLE



Agreement Tehnic

017-05/3509-2021

TUBURI ȘI FITINGURI CU PEREȚI STRUCTURAȚI DIN POLIETILENĂ SAU
POLIPROPILENĂ PENTRU CANALIZARE ȘI DRENARE
TUYAUX ET RACCORDS A PAROIS STRUCTURÉES EN POLYÉTHYLENE OU DE
POLYPROPYLENE POUR ASSAINISSEMENT ET DRAINAGE
PIPES AND FITTINGS STRUCTURED-WALL POLYETHYLENE OR
POLYPROPYLENE FOR DRAINAGE AND SEWERAGE
ROHRE UND FORMSTÜCKE FÜR POLYETHYLEN ODER POLYPROPYLEN MIT
ABWASSER TRAGENDEN WÄNDEN UND ENTWÄSSERUNG
cod categorie 28

PRODUCĂTOR: EURO.EM SRL

str. Dumbravei, nr. 1, 610202, Piatra Neamț
tel:0233206155, fax:0233213375

TITULAR AGREMENT TEHNIC: EURO.EM SRL

str. Dumbravei, nr. 1, 610202, Piatra Neamț
tel:0233206155, fax:0233213375

ELABORATOR AGREMENT TEHNIC:

INSTITUTUL EUROPEAN PENTRU ȘTIINȚE TERMICE BUCUREȘTI

Str. Pache Protopopescu, nr. 66, sect. 2, București; tel/fax: 0212521157, 0722320939

**Grupa specializata nr.5 - Produse, procedee și echipamente pentru instalații aferente
construcțiilor**

Prezentul agreement tehnic este valabil până la data de 29 septembrie 2024 numai
însoțit de AVIZUL TEHNIC al Consiliului Tehnic Permanent pentru Construcții și
nu ține loc de certificat de calitate



CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

Grupa specializată nr.05 "Produse, procedee și echipamente pentru instalații de încălziri, climatizări, sanitare, gaze și electrice aferente construcțiilor" din cadrul Institutului European pentru Științe Termice din București analizând documentația de solicitare de agrement tehnic, prezentată de firma EURO.EM SRL din Piatra Neamț și înregistrată cu nr. 210607 din data de 22.06.2021, referitoare la produsele: **"Tuburi și fittinguri cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă pentru canalizare și drenare"** fabricate de firma SC EURO.EM SRL din Piatra Neamț, elaborează prezentul Agrement Tehnic nr. 017-05/3509-2021, în conformitate cu normativele: NP 084-2003: Normativ pentru proiectarea, executarea și exploatarea instalațiilor sanitare și a sistemelor de alimentare cu apă și canalizare utilizând conducte din materiale plastice, NP-133 2013: Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare ale localităților. Partea a II a. Sisteme de canalizare a localităților, cu certificatele emise de URS filiala din România, TERAPLAST Bistrița și cu documentele tehnice românești aferente domeniului de referință, toate valabile la această dată.

1. Definirea succintă.

1.1. Descrierea succintă.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă de înaltă densitate (tip PE 100 RC, PE 80, PE 100) sau polipropilenă (tip PP 100A RC, PP) fabricate de firma EURO.EM SRL Piatra Neamț prin procedeul de coextrudare (tuburile) și prin procedeul de sudură cap la cap din segmente de tub (fittingurile).

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă se produc în conformitate cu standardul de firmă STF EEM 3/EDIȚIA 2-2008.

•Tuburile cu pereți structurați din polietilenă se produc, cu următoarele caracteristici:

-D_{int.} (ID) 97÷840 mm, D_{ext.} 110÷1000 mm, clasa de rigiditate SN 4 și SN 8, L-lungimea tubului 6220 mm.

Peretele interior al tubului este neted (lis), iar peretele exterior este ondulat.

•Fittingurile cu pereți structurați din polietilenă se produc din segmente de tub:

-D_{int.} (ID) 97÷840 mm, D_{ext.} 110÷1000 mm, cu următoarele caracteristici și tipuri:

-coturi la 15°; 22,5°; 30°; 45°; 60°; 90°; teuri, teuri reduse, mufe, cruci, reducții, ramificații la 45° și 90°.

Fittingurile se pot executa și cu piese pentru inspecție și curățire.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați utilizate în instalațiile de drenare sunt prevăzute cu fante realizate prin procedeul de frezare mecanică.

Fantele se realizează pe o generatoare, pe 2, 3, 4, 5, 6, funcție de diametrul tubului.

La cererea beneficiarului se pot executa fittinguri și cu alte deschideri ale unghiului.

1.2 Identificarea produselor.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă fabricate la firma EURO.EM SRL Piatra Neamț sunt marcate la fabricație prin inscripționare (tuburile) sau prin etichete autocolante (fittingurile), pe marcaje indicându-se:

- denumirea firmei;
- standardul de fabricație;
- tipul produsului;
- dimensiuni;
- tipul materialului;
- numărul lotului și data fabricației;
- clasa de rigiditate (SN).

2. Agrementul Tehnic.

2.1 Domeniile de utilizare în construcții, acceptate.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă fabricate de firma EURO.EM SRL din Piatra Neamț se utilizează în sistemele de canalizare și drenare (instalații îngropate în pământ).

Tuburile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă se pot utiliza și pentru subtraversarea drumurilor sau a căilor ferate, construcții de podețe pe drumuri laterale și acces proprietăți.



2.2 Aprecierea asupra produsului.

2.2.1 Aptitudinea de exploatare în construcții.

● Rezistență mecanică și stabilitate - produsele se execută cu mașini specializate cu sisteme semiautomatizate. Produsele au rezistență mecanică la condițiile normale de transport (specifi-cate de producător) și la sarcinile mecanice din exploatare, fiind controlate și testate la producător conform normelor în domeniu, teste de rigiditate inelară, flexibilitate inelară, ș.a.

● Securitate la incendiu – pentru tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă nu au fost efectuate verificări specifice pentru determinarea clasei de reacție la foc.

● Igienă, sănătate și mediu înconjurător
produsele nu prezintă pericol pentru mediu sau sănătatea oamenilor la utilizarea lor în condiții normale, în conformitate cu procedurile legislației în domeniu și anume: Legea Securității și Sănătății în Muncă nr. 319/2006 și Legea Protecției Mediului nr. 265/2006, Legea privind regimul deșeurilor nr. 211/2011, Legea privind asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale nr. 346/2002, cu completările și modificările ulterioare.

● Siguranță în exploatare - produsele nu prezintă riscul de accidente la utilizarea lor în condiții normale.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă și polipropilenă nu necesită protecție împotriva coroziunii.

Datorită suprafeței interioare netede ale tuburilor și fittingurilor nu se fac depuneri de materiale solide (calcar, nisip, măr, etc).

● Protecție împotriva zgomotului
- produsele nu fac obiectul unor cerințe la zgomot.

● Economie de energie și izolare termică – produsele nu se izolează termic. Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă și polipropilenă sunt fabricate cu tehnologii moderne, pe instalații automatizate, astfel se realizează importante economii de energie.

● Utilizarea sustenabilă a resurselor naturale - se va aplica conform Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu completările și modificările ulterioare.

2.2.2. Durabilitatea (fiabilitatea) și întreținerea produsului.

Materialele utilizate, precum și tehnologiile de fabricare automatizată, permit execuția unor produse cu o durată de viață estimată de 50 de ani.

Producătorul acordă o garanție a produselor de 2 ani de la data livrării, dacă sunt respectate condițiile date de producător cu privire la manipulare, transport, depozitare și montare.

2.2.3. Fabricația și controlul.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă sunt executate pe linii tehnologice automatizate.

Constanța calității produselor este asigurată prin executarea unui control intern în conformitate cu procedurile Sistemului de Management al Calității realizat în conformitate cu reglementările standardului ISO 9001:2015.

Periodic se efectuează un control extern prin intermediul unui laborator autorizat, ceea ce garantează constanța calității produselor.

2.2.4. Punerea în operă.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă se montează în instalații în conformitate cu instrucțiunile de montare date de producător și cu normativele: NP 084-2003, NP-133 2013.

Îmbinarea țevelor se realizează prin mufe, iar etanșarea se realizează cu garnituri din EPDM, SBR sau NBR.

Lucrările de îmbinare dintre tuburi, fittinguri și instalații, se vor executa de către personal calificat cu dispozitivele și sculele recomandate de producător.

2.3. Caietul de prescripții tehnice.

2.3.1. Condiții de concepție.

Produsele sunt astfel concepute încât prin performanțele lor sunt adecvate pentru utilizarea preconizată, bazată pe satisfacerea cerințelor esențiale aplicabile construcției în care produsul urmează să fie utilizat în baza prevederilor Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu completările și modificările ulterioare.

2.3.2. Condiții de fabricare.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă se realizează de firma EURO.EM SRL din Piatra Neamț în conformitate cu procedurile Sistemului de Management al Calității și cu precizările din Manualul de Asigurare a Calității întocmite conform recoman-dărilor din standardul ISO 9001:2015.

2.3.3. Condiții de livrare.

La livrare produsele trebuie să fie însoțite de Acordul Tehnic, de Declarația



de Conformitate cu acesta (dată de producător sau de reprezentantul acestuia), de instrucțiuni de montare, utilizare, exploatare și întreținere elaborate de producător în limba română.

Tuburile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă se livrează în bare drepte la lungimi de 6 m sau la alte lungimi la cererea beneficiarului.

Fitingurile se livrează în vrac.

Producătorul va furniza datele privind condițiile de transport, manipulare și depozitare.

2.3.4. Condiții de punere în operă.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă și polipropilenă se fabrică cu respectarea prescripțiilor producătorului și cu prevederile din normativele:

-NP 084-2003: Normativ pentru proiectarea, executarea și exploatarea instalațiilor sanitare și a sistemelor de alimentare cu apă și canalizare utilizând conducte din materiale plastice;

-NP-133 2013: Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare ale localităților.

Concluzii

Aprecierea globală

• Utilizarea tuburilor și fittingurilor cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă pentru canalizare și drenare, în domeniile de utilizare acceptate este **apreciată favorabil**, în condițiile specifice din România, dacă se respectă prevederile prezentului acord tehnic

Condiții

• Calitatea produselor și metodele de fabricare, au fost examinate și găsite corespunzătoare de către URS filiala din România, TERAPLAST Bistrița și trebuie menținute la acest nivel pe toată durata de valabilitate a acestui acord.

• Oriunde se face referire în acest acord la acte legislative sau reglementări tehnice trebuie avut în vedere că acestea erau în vigoare la data elaborării acestui acord.

• Acordând acest acord, Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții, nu se implică în prezența și/sau absența drepturilor legale ale firmei de a comercializa, monta sau întreține produsul sau procedeul.

• Orice recomandare referitoare la folosirea în condiții de siguranță a acestui produs/procedeu/seturi de produse, care este

conținută sau se referă la acest acord tehnic, reprezintă cerințe minime necesare la punerea sa în operă.

• Institutul European pentru Științe Termice din București răspunde de exactitatea datelor înscrise în Acordul Tehnic și de încercările sau testele care au stat la baza acestor date. Acordul tehnic nu îi absolvă pe furnizori și/sau utilizatori de responsabilitățile ce le revin, conform reglementărilor tehnice legale în vigoare.

• Oportunitatea elaborării acordului tehnic este stabilită de Institutul European pentru Științe Termice din București.

• Verificarea menținerii aptitudinii de utilizare a produselor/procedului/seturilor de produse va fi realizată de către producător, conform programului stabilit de Institutul European pentru Științe Termice din București, program care constă în:

-verificarea aspectului;

-verificarea rigidității inelare;

-verificarea flexibilității inelare.

Verificările se vor efectua la modificarea tehnologiei de producție sau la schimbarea materiilor prime și vor fi consemnate prin buletine de încercări.

Pentru prelungirea valabilității avizului tehnic se vor efectua verificări "in situ" ale produselor, verificări ce vor fi consemnate printr-un proces verbal semnat de titular și elaboratorul de acord tehnic.

De asemenea se va verifica valabilitatea Sistemului de Management al Calității al producătorului.

• Acțiunile cuprinse în program și modul lor de realizare vor respecta actele normative și reglementările tehnice în vigoare.

• Institutul European pentru Științe Termice din București va informa Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții despre rezultatul verificărilor, iar dacă acestea nu dovedesc menținerea aptitudinii de utilizare, va solicita va solicita MDLPA anularea acordului tehnic din baza de date.

• Anularea acordului tehnic se va face și în cazul constatării prin controale, efectuate de către organismele de supraveghere a pieței, a nerespectării menținerii constante a condițiilor de fabricație și utilizare ale produsului.

• În cazul în care care titularul de acord tehnic nu se conformează prevederilor din acordul tehnic, organismul elaborator solicită retragerea acordului tehnic și anularea din baza de date a MDLPA.



Valabilitatea agrementului tehnic este de 3 ani: 29.09.2024.

Valabilitatea avizului tehnic este de 2 ani: 29.09.2023.

Prelungirea valabilității avizului tehnic trebuie solicitată cu cel puțin trei luni înainte de data expirării acestuia. În cazul neprelungirii valabilității avizului tehnic, agrementul tehnic se anulează de la sine

Președinte grupa specializată nr. 05
dr. ing. Anica ILIE



Institutul European pentru Științe
Termice

DIRECTOR EXECUTIV
dr. ing. Anica ILIE



3. Remarci complementare ale grupei specializate.

La baza întocmirii prezentului agrement tehnic a stat documentația pusă la dispoziție de către solicitant.

S-a constatat că firma producătoare are certificat pentru Sistemul de Management al calității, conform cu standardul ISO 9001:2015 valabil la data elaborării acestui agrement.

Firma producătoare este certificată și în conformitate cu standardul ISO 14001:2004, certificat anexat la dosarul tehnic.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă pentru canalizare și drenare, fabricate de firma EURO.EM SRL din Piatra Neamț, își vor menține caracteristicile funcționale în timpul exploatării, cu condiția respectării instrucțiunilor de utilizare ale producătorului și cu normativele: NP 084-2003, NP-133 2013.

Pentru verificarea comportării în exploatare se va urmări, observa și analiza, pe întreaga durată de valabilitate a agrementului tehnic, modul de funcționare a produselor.

Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă pentru canalizare și drenare, produse de firma EURO.EM SRL din Piatra Neamț nu ridică probleme speciale la punerea în operă.

SINTEZA RAPOARTELOR DE ÎNCERCARE tuburi cu pereți structurați din polietilenă cu D_{ext} 250 mm, SN 8

VERIFICARE	METODA	INSTITUT	CERINȚE	REZULTAT
dimensiuni	SR EN ISO 3126	Lab. Teraplast	conf. SR EN ISO	în toleranțele admise
aspect după încălzire	ISO 12091	Lab. Teraplast	$t=150^{\circ}C$ $T=30\pm 2$ min	fără fisuri, bule de aer, impurități sau desprinderi între straturi
rezistența la impact	SR EN 13476-3 SR EN 744	Lab. Teraplast	$\leq 10\%$ spargeri	fără spargeri
densitate strat interior	SR EN ISO 1183-1	Lab. Teraplast	min. 0,90 g/cm ³	0,96 g/cm ³
densitate strat exterior	SR EN ISO 1183-1	Lab. Teraplast	min. 0,90 g/cm ³	1,05 g/cm ³

rigiditate inelară	SR EN ISO 9969	Lab. Teraplast	≥ 8 kPa	14,03 kPa
flexibilitate inelară	SR EN 13968	Lab. Teraplast	F deflex. 30%	4730 N fără defecte mecanice

tuburi cu pereți structurați din polipropilenă cu $D_{ext.}$ 300 mm, SN 8

VERIFICARE	METODA	INSTITUT	CERINȚE	REZULTAT
dimensiuni	SR EN ISO 3126	Lab. Teraplast	conf. SR EN ISO	în toleranțele admise
aspect după încălzire	ISO 12091	Lab. Teraplast	$t=150^{\circ}\text{C}$ $T=30\pm 2$ min	fără fisuri, bule de aer, impurități sau desprinderi între straturi
rezistența la impact	SR EN 13476-3 SR EN 744	Lab. Teraplast	$\leq 10\%$ spargeri	fără spargeri
densitate strat interior	SR EN ISO 1133-1	Lab. Teraplast	min. 0,90 g/cm ³	0,904 g/cm ³
densitate strat exterior	SR EN ISO 1133-1	Lab. Teraplast	min. 0,90 g/cm ³	0,920 g/cm ³
rigiditate inelară	SR EN ISO 9969	Lab. Teraplast	≥ 8 kPa	17,28 kPa
flexibilitate inelară	SR EN 13968	Lab. Teraplast	F deflex. 30%	8210 N fără defecte mecanice

Grupa specializată nr. 5 din Institutul European pentru Științe Termice din București își însușește verificările efectuate de laboratorul TERAPLAST Bistrița, acreditat RENAR nr. LI 279/2011, rapoarte de încercare nr. 223 și 224/2015.

4. Anexe.

•Extrase din procesul verbal al ședinței de deliberare a grupei specializate nr. 5 a Institutului European pentru Științe Termice București.

În ședința de deliberare nr. 210717 din data de 12.07.2021 a Grupei Specializate nr. 5 din cadrul Institutului European pentru Științe Termice din București, alcătuită din: dr. ing. Anica Ilie, ing. Ioan Răzvan Vincene, dr. ing. Mădălina Nichita, sing. Grigore Vincene, s-a analizat Dosarul agrementului nr. 017-05/3509-2021 referitor la:

Tuburi și fittinguri cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă pentru canalizare și drenare, fabricate de firma EURO.EM SRL din Piatra Neamț.

În cadrul ședinței s-au evidențiat următoarele aspecte:

Dosarul de agrement tehnic este complet și la elaborarea lui au fost respectate Instrucțiunile din HG 750/2017 și OM-MDLPA 435/2021.

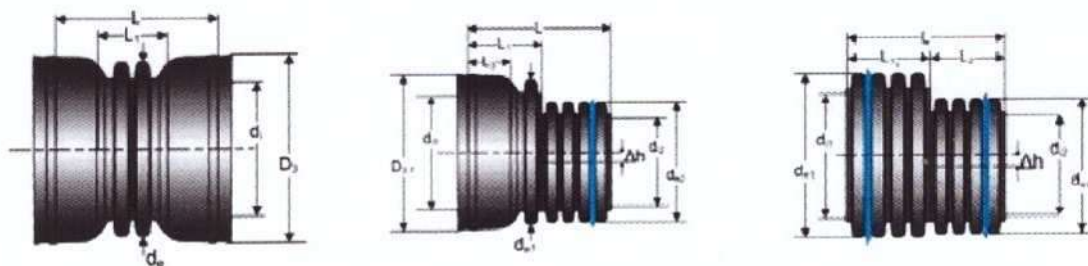
Tuburile și fittingurile cu pereți structurați din polietilenă sau polipropilenă pentru canalizare și drenare, corespund cerințelor esențiale stabilite în cadrul art. 5 al Legii Calității în Construcții – Legea nr.10/1995, cu completările și modificările ulterioare.

Constatând cele de mai sus, Grupa Specializată propune aprobarea agrementului tehnic în forma elaborată, cu termen de valabilitate trei ani, până la data de 29 septembrie 2024.

Pe durata de valabilitate a Agrementului Tehnic, titularul acestuia va solicita elaboratorului urmărirea comportării în timp a produsului pus în operă, rezultatele acestor verificări urmând a fi anexate Dosarului de solicitare a prelungirii valabilității Agrementului Tehnic.

Dosarul tehnic al agrementului tehnic nr. 017-05/3509-2021 conținând 42 file face parte integrantă din prezentul agrement tehnic.





•Titular de agrement tehnic:

EURO.EM SRL

str. Dumbravei nr. 1, 610202, Piatra Neamț
tel:0233206155, fax:0233213375

Raportorul grupei specializate nr. 5

ing. Ioan Răzvan VINCENE



Membrii grupei specializate:

dr. ing. Anica ILIE – președinte

ing. Ioan Răzvan VINCENE - raportor

dr. ing. Mădălina NICHITA

sing. Grigore VINCENE





ROMÂNIA

MINISTERUL TRANSPORTURILOR
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

AUTORIZAȚIE
Seria AL Nr. 554/2016

LABORATORUL DE ÎNCERCĂRI,

deținut de către persoana juridică:

EURO.EM. S.R.L.

cu sediul în MUNICIPIUL PIATRA NEAMȚ, Str. DUMBRAVEI, Nr. 1, Județul NEAMȚ, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului sub nr. J27/174/2005, este autorizat pentru efectuarea următoarelor categorii de încercări și verificări specifice produselor feroviare menționate în anexă.

Prezenta autorizație este valabilă până la data de **14.06.2026**, cu condiția vizării sale periodice.

Data eliberării: **15.06.2016**

DIRECTOR GENERAL,
Dragoș FLOROIU



VIZE PERIODICE	Valabil până la 14 Iunie 2018	Valabil până la	Valabil până la	Valabil până la	Valabil până la
	DIRECTOR GENERAL, Dragoș FLOROIU	DIRECTOR GENERAL, 	DIRECTOR GENERAL, 	DIRECTOR GENERAL, 	DIRECTOR GENERAL,
		L.S	L.S	L.S	L.S

LISTA ÎNCERCĂRILOR AUTORIZATE

Nr. crt	Denumire produs	Denumire încercare	Document de referință
1	Materie primă – polietilena de înaltă densitate	Indice de fluiditate materie primă	SR EN ISO 1133 – 1:2012
2	Țevi corugate și fittinguri cu pereți structurați din polietilenă de înaltă densitate	Aspect	SR EN ISO13476 – 1 : 2007
3	Țevi corugate și fittinguri cu pereți structurați din polietilenă de înaltă densitate	Dimensiuni	SR EN ISO 3126 : 2005
4	Țevi corugate și fittinguri cu pereți structurați din polietilenă de înaltă densitate	Greutate specifică	ST- EM1/2013, pct.7.2
5	Țevi corugate și fittinguri cu pereți structurați din polietilenă de înaltă densitate	Rigiditate inelară	SR EN ISO 9969 : 2008
6	Țevi corugate și fittinguri cu pereți structurați din polietilenă de înaltă densitate	Flexibilitate inelară la 30% deformare	SR EN ISO13968 :2009
7	Țevi corugate și fittinguri cu pereți structurați din polietilenă de înaltă densitate	Testul de etuvă	ISO 12091 : 1995

DIRECTOR GENERAL,
Dragoș FLOROIU



CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-044-2021

AMESTECURI HIDROIZOLANTE,
marca comercială KALMATRON gri, HIDROSTOP.

Produse de:
"SUPRATEN" S.A.,
str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Loc de producție:
str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

ETM Nr. 02/04-010:2021

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 07.07.2021 și va rămâne valabil până la data de 06.07.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-363-2024

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

AGREGATE DE BALASTIERĂ PENTRU BETOANE

Agregat fin sort: 0-4 mm



VERIFICA CERTIFICATUL

Fabricate de:
CARIERA COBUSCA SA,
Republica Moldova, rl. Anenii Noi, s. Salcia
Loc de fabricare: rl. Anenii Noi, s. Salcia
Loc de extracție: rl. Anenii Noi, s. Salcia

Acest certificat atestă că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței și performanțele descrise în Anexa ZA a standardului

SM SR EN 12620+A1:2010

după sistemul 2+ pentru performanțele stabilite în acest certificat sunt aplicate și controlul producției în fabrică îndeplinește toate cerințele specificate pentru aceste performanțe.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificare inițială 01.03.2024

Expirare 28.02.2029

Director General

Ion PUHA



de vizat
până în
februarie
2025

de vizat
până în
februarie
2026

de vizat
până în
februarie
2027

de vizat
până în
februarie
2028

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-156-2024

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

MORTAR DE ZIDĂRIE
realizate industrial pe bază de ciment,
pentru aplicarea în pereți de zidărie, coloane și pereți despărțitori
marca comercială **ZIDAR**



VERIFICA CERTIFICATUL



Fabricate de:
"SUPRATEN" S.A.,
str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova
Loc de producție: str. Transnistria, 5/1, mun. Chișinău

Acest certificat atestă că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței și performanțele descrise în Anexa ZA a standardului

SM EN 998-2:2017

după sistemul 2+ pentru performanțele stabilite în acest certificat sunt aplicate și controlul producției în fabrică îndeplinește toate cerințele specificate pentru aceste performanțe.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificare inițială	<u>20.04.2021</u>
Recertificare	<u>19.04.2024</u>
Expirare	<u>18.04.2029</u>

Director General
Ion PUHA



de vizat
până în
aprilie
2025

de vizat
până în
aprilie
2026

de vizat
până în
aprilie
2027

de vizat
până în
aprilie
2028

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-216-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

Mortar de zidărie,
realizat industrial pe bază de ciment,
pentru aplicarea în pereți de zidărie, coloane și pereți despărțitori,
marca comercială: PORENBETON-KLEBER 125, PORENBETON-KLEBER 127.

Producător:

ООО "Крайзель - Строительные Материалы"

str. Л. Первомайского 5-А, or. Kiev, Ucraina.

Oficiul central: str. Большая Васильковская, 55 Г, or. Kiev, Ucraina.

Loc de producție: str. Кожанское шоссе, 2, or. Fastov, Ucraina.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea
constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului

SM EN 998-2:2017

conform sistemului 2+, și controlul producției în fabrică (CPF) este evaluat ca fiind în conformitate
cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 13.09.2021 și va rămâne valabil până la data de 12.09.2026 atât timp
cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de
producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Director General

Ion PUHA



**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare

OCpr - 049 11 A010211-21

Data emiterii: 03 septembrie 2021

Valabil pînă la: 02 septembrie 2026

SM SR EN ISO/CEI 17065
OCpr-049**ORGANISMUL DE CERTIFICARE**

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

Vopsele, tencuieli, grunduri dispersive în apă, marca comercială "KREISEL",
fabricate în serie.

A se vedea anexa 11 poziții.

Codul NCM

A se vedea anexa

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN:

SM GOST R 52020:2003 pct. 5.3.1 tab. 1 (2,3,4,5,6,7,9); RNI 06.5.3.35:2001 pct. 2.2,
GOST 9980.4-2002, GOST 9980.3-86.

FABRICANT

ООО "Крайсель - Строительные Материалы",
ул. Л. Первомайского 5-А, г. Киев, Ucraina.

Codul țării

UA

SOLICITANT

Producătorul

Codul IDNO

32917949

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 0177 din 09.09.2021 eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2018 valabil pînă la 07.05.2022 eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 123 din 01.07.2021 eliberat de LÎ al SRL "Aschim CÎ", mun. Chișinău, or. Dulești, str. T. Vladimirescu, 70, MD 2003, certificat de acreditare Nr. LÎ-014 din 20.10.2017 valabil pînă la 19.10.2021, eliberat de CNA "MOLDAC"; Rapoarte de încercări Nr. 014/10 și 014/11 din 28.05.2021 eliberate de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din Cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005, certificat de acreditare Nr. LÎ-101 valabil pînă la 11.07.2025, eliberat de CNA "MOLDAC".

INFORMAȚII SUPPLEMENTARĂ:

Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat la fiecare ambalaj/unitate de produs conform legislației în vigoare. Contract Nr. 146/CP din 07.05.2021.

Seria B № 001137



Conducătorul OC

PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON“, informații pe www.certmatcon.md

Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



AnexăFila File
1 1la certificatul de conformitate
Nr. OCpr - 049 11 A010211-21 din:

03 septembrie 2021

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Cod NCM	Produs	Volum/masa
1	3209	Grund de contact modificat cu silicon- PUTZGRUND W- 333	5,0 și 10,0 l
2	3209	Grund de contact- PUTZGRUND-S 331	5,0 și 10,0 l
3	3209	Grund - BETONGRUND 310	7,5 și 15,0 kg
4	3209	Grund de pătrundere adâncă - TIEFGRUND-LMF 301	5,0 și 10,0 l
5	3214	Tencuială decorativă acrilică - MOZATYNK-S 051	4,0 kg
6	3214	Tencuială decorativă silicat-siliconică "coroed/barășec" 1,5; 2,0 și 3,0mm, Baza - SISITYNK 040	25,0 kg
7	3214	Tencuială decorativă nano-siliconică "coroed/barășec" 1,5; 2,0 și 3,0mm, Baza - NANOTYNK SILIKON PROTECT 031	25,0 kg
8	3214	Tencuială acrilică decorativă "coroed/barășec" 1,5; 2,0 și 3,0mm, Baza - AKRYTYNK 010	25,0 kg
9	3209	Vopsea siliconică de egalizare, pentru fațade - FARBA EGALIZACYJNA 005	15,0 l
10	3209	Vopsea siliconică pentru fațade - FARBA AKRYLOWA 001	15,0 l
11	3209	Vopsea acrilică pentru fațade - FARBA AKRYLOWA 001	15,0 l

Seria B № 001933



Conducătorul OC

PUHA Ion



Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-126-2022

**CĂMINE DE VIZITARE ȘI CĂMINE DE RACORD DIN BETON ARMAT
(INELE, FUNDAȚII PENTRU INELE, INELE DE ADUCERE LA COTĂ,
ȘI PLĂCI DE ACOPERIRE LA COTĂ)**

Utilizare: Accesul la rețelele de canalizare care transportă apele uzate, apele meteorice și apele de șiroire cu nivel liber sau ocazional sub presiune scăzută, instalate în zone supuse la o circulație rutieră și/sau pietonală.

Produse de:
"F.E.C." S.A.,

str. Uzinelor, 96, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție: str. Uzinelor, 96, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă pentru asigurarea CPF.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

SM SR EN 1917:2010/AC:2010

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 04.07.2022 și va rămâne valabil până la data de 03.07.2025, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

de vizat
până în
IULIE
2023

de vizat
până în
IULIE
2024



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Numărul: CPP-182-2021

Pentru:

ARMATURĂ PENTRU ÎNTĂRIREA BETOANELOR

-oțeluri sudabile pentru beton armat calasa B500B,

8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm, 16 mm, 18mm, 20 mm, 22mm, 25 mm, 28mm, 32 mm

Produs de:

ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог»

str. Ordzhonikidze (Kryvorizhstali), 1, Kryvyi Rih, 50095, Ucraina

Loc de producție:

str. Ordzhonikidze (Kryvorizhstali), 1, Kryvyi Rih, 50095, Ucraina

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea evaluării și verificarea constanței performanței descrise în standardul

SM SR EN 10080:2014

EN 10080:2005

Organismul de certificare a efectuat controlul producției în fabrică, a confirmat verificarea continuă a conformității produselor de către producător și confirmă că sunt respectate cerințele esențiale a standardului pentru produs în conformitate cu schema 3.

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 21.06.2021 și va rămâne valabil până la data de 20.06.2026, atât timp cât sunt asigurate și respectate toate condițiile la momentul realizării lucrărilor de certificare.

Evaluarea de supraveghere se va realiza o dată pe an în perioada de valabilitate a certificatului de conformitate, rezultatul evaluării va fi confirmat prin raport de evaluare de supraveghere. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

11 A001766-21

Data emiterii: 21 iunie 2021

Valabil până la: 21 iunie 2026

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001, e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

Produse din vată minerală, termoizolante, pe bază de liant sintetic, logotipul "SWEETONDALE", conform anexei - 3 (trei) pozitii.
Fabricare conform: TY Y B.2.7-26.8-35492904-004:2010 modif. Nr. 1-5,

Codul NCM
6806

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN:

Asigurarea controlului producției în fabrică conform Anexei B din SM SR EN 13172:2013 "Produse termoizolante. Evaluarea conformității". Condiții contractuale de livrare cu fiecare distribuitor conform cerințelor de verificare a calității conform TY Y B.2.7-26.8-35492904-004:2010; RNI 06-5.3.35:2001 pct.2.2.

FABRICANT

ООО "Завод теплоизоляционных материалов "ТЕХНО",
str. Rizdveana, 300, or. Cercasi, Ucraina.

Codul țării
UA

SOLICITANT

Producătorul.

Codul IDNO
354939023018

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare a conformității Nr. 026 din 21.06.2021;
Act privind inspectarea inițială a fabricii și asigurarea controlului producției în fabrică
Nr. 026 din 15.02.2021
eliberate de către OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023.

INFORMAȚII SUPPLEMENTARĂ:

Organismul de certificare a efectuat inspecția inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică și confirmă că sunt îndeplinite cerințele prevăzute în standardul privind controlul producției în fabrică.

Acest certificat rămâne valabil dacă nu sunt modificate cerințele privind metodele de încercare și/sau controlul producției în fabrică incluse în standardul de referință, utilizate la evaluarea caracteristicilor declarate și nu se modifică în mod semnificativ condițiile de producție în fabrică, modificări ce ar putea duce și la schimbarea declarației de performanță.

Supravegherea se va efectua o dată pe an pe perioada de valabilitate a certificatului și se va confirma prin rapoartele rezultate. Organismul de Certificare își rezervă dreptul de a suspenda, retrage sau anula prezentul certificat dacă se va constata că nu s-au respectat condițiile de la data certificării inițiale.



Conducător OC

PUHA Ion

Fila File
1 1

ANEXĂ

la certificatul de conformitate

Nr. 11A 001766-21 din 21 iunie 2021

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumire produs	Tip/Marcă
1	Cilindri	Cilindru 80AФ, Cilindru 80, Cilindru 120, Cilindru 120AФ, Cilindru 200, Cilindru 200AФ.
2	Saltele	ТЕПЛОРОЛЛ, Технические 40, Ламельные 35АФ, Ламельные 50АФ.
3	Plăci	Protecția la foc pentru metal, Protecția la foc pentru beton, Protecția la foc pentru beton 80, Protecția la foc pentru beton lamelă, Izolare pentru șeminee, Protecția la foc pentru uși 110, Protecția la foc pentru uși 190, Izolație tehnică 90



Conducător OC

PUHA Ion



**ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL**
MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel: +37322522066



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1441-19

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

CIMENT PORTLAND EN 197-1 - CEM I 42,5 N

Domeniu de utilizare: prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Fabricat de:

**COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA S.A.T.Î Republica Moldova
or. Rîbnița, str. P. Zaporojeț, nr. 1, Raion Rîbnița
tel. 0037355576340, fax. 0037355576533**

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

SM SR EN 197-1:2014 - SISTEM 1+

(EN 197-1:2011)

realizarea performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII.

Acest certificat a fost emis inițial 08.08.2019, modificat 01.06.2020, modificat 09.08.2022 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul acreditat de certificare a produsului - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Data emiterii: 08.08.2019

Data ultimei modificări: 09.08.2022

№ 00176

Conducătorul organismului



E. Oprea

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1441-19

CIMENT PORTLAND EN 197-1 - CEM I 42,5 N

Caracteristici esențiale	Performanța
Rezistența inițială la compresiune (MPa)	$\geq 10,0$
Rezistența standard la compresiune (MPa)	$\geq 42,5; \leq 62,5$
Timp inițial de priză (min)	≥ 60
Reziduu insolubil (%)	$\leq 5,0$
Pierdere la calcinare(%)	$\leq 5,0$
Stabilitate (mm)	≤ 10
Conținutul de SO ₃ (%)	$\leq 3,5$
Conținutul de cloruri (%)	$\leq 0,10$
Compoziție (clincer) (%)	95 -100

NOTA : Menținerea în valabilitate a certificatului de constanță a performanței este condiționată de îndeplinirea cerințelor menționate în certificat, efectuarea supravegheților și a plăților la termenele stabilite prin contract.

VIZA PERIODICĂ: PERIOADA ÎNȚĂLĂ

Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
2019	08.09.2019	04.09.2019	
	08.10.2019	09.10.2019	
	08.11.2019	08.11.2019	

NOTA: Viza pentru menținerea certificării se acordă pe baza rapoartelor de evaluare.

PERIOADA DE SUPRAVEGHERE

Tipul de activitate de supraveghere	Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
Supraveghere periodică	2020	08.08.2020	07.08.2020	
	2021	08.08.2021	06.08.2021	
	2022	08.08.2022	05.08.2022	
	2023	08.08.2023	04.08.2023	
	2024	08.08.2024		

NOTA: Între două acțiuni de supraveghere periodică se efectuează la 2 luni încercări de audit pe probe în baza cărora se acordă menținerea vizei.



**ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL**

MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel: +37322522066



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1442-19

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărîrea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

CIMENT PORTLAND EN 197-1 - CEM I 42,5 R

Domeniu de utilizare: prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Fabricat de:

**COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA S.A.T.Î Republica Moldova
or. Rîbnița, str. P. Zaporojeț, nr.1, Raion Rîbnița
tel.0037355576340, fax.0037355576533**

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

SM SR EN 197-1:2014 - SISTEM 1+

(EN 197-1:2011)

realizarea performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

CONSTANȚA PERFORMANȚEI PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII.

Acest certificat a fost emis inițial 08.08.2019, modificat 01.06.2020, modificat 09.08.2022 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul acreditat de certificare a produsului - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Data emiterii: 08.08.2019

Data ultimei modificări: 09.08.2022

№ 00177

Conducătorul organismului



E.Oprea

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1442-19

CIMENT PORTLAND EN 197-1 - CEM I 42,5 R

Caracteristici esențiale	Performanța
Rezistența inițială la compresiune (MPa)	≥ 20,0
Rezistența standard la compresiune (MPa)	≥ 42,5; ≤ 62,5
Timp inițial de priză (min)	≥ 60
Reziduu insolubil (%)	≤ 5,0
Pierdere la calcinare (%)	≤ 5,0
Stabilitate (mm)	≤ 10
Conținutul de SO ₃ (%)	≤ 4,0
Conținutul de cloruri (%)	≤ 0,10
Compoziție (clincer) (%)	95 -100

NOTA : Menținerea în valabilitate a certificatului de constanță a performanței este condiționată de îndeplinirea cerințelor menționate în certificat, efectuarea supravegheților și a plășilor la termenele stabilite prin contract.

VIZA PERIODICA: PERIOADA ÎNȚĂLĂ

Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
2019	08.09.2019	04.09.2019	
	08.10.2019	09.10.2019	
	08.11.2019	08.11.2019	

NOTA: Viza pentru menținerea certificării se acordă pe baza rapoartelor de evaluare.

PERIOADA DE SUPRAVEGHERE

Tipul de activitate de supraveghere	Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
Supraveghere periodică	2020	08.08.2020	08.08.2020	
	2021	08.08.2021	08.08.2021	
	2022	08.08.2022	08.08.2022	
	2023	08.08.2023	08.08.2023	
	2024	08.08.2024	08.08.2024	

NOTA: Între două acțiuni de supraveghere periodică se efectuează la 2 luni încercări de audit pe probe în baza cărora se acordă menținerea vizei.

№ 00177



**ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL**

MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel: +37322522066



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1674-22

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

CIMENT PUZZOLANIC EN 197-1 - CEM IV/A (P) 42,5 N - SR

Domeniu de utilizare: prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Fabricat de:

COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA S.A.T.Î
Republica Moldova or. Rîbnița, str. P. Zaporojeț, nr. 1, Raion Rîbnița
tel. 0037355576340, fax. 0037355576533

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

**SM SR EN 197-1:2014 - SISTEM 1+
(EN 197-1:2011)**

realizarea performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

CONSTANȚA PERFORMANȚEI PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII.

Acest certificat a fost emis inițial 03.11.2022 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul acreditat de certificare a produsului - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL. Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Data emiterii: 03.11.2022

№ 00196

Conducătorul organismului



10.10.2022

E. Oprea

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1674-22

CIMENT PUZZOLANIC EN 197-1 - CEM IV/A (P) 42,5 N - SR

Caracteristici esențiale	Performanța
Rezistența inițială la compresiune (MPa)	$\geq 10,0$
Rezistența standard la compresiune (MPa)	$\geq 42,5; \leq 62,5$
Timp inițial de priză (min)	≥ 60
Stabilitate (mm)	≤ 10
Conținutul de SO ₃ (%)	$\leq 3,0$
Conținutul de cloruri (%)	$\leq 0,10$
Compoziție (clinker) (%)	65-89
C ₃ A din clinker (%)	≤ 9
Puzzolanicitate	Satisface încercarea

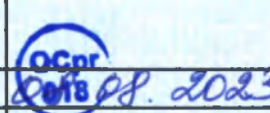
NOTA : Menținerea în valabilitate a certificatului de constanță a performanței este condiționată de îndeplinirea cerințelor menționate în certificat, efectuarea supravegheților și a plăților la termenele stabilite prin contract.

VIZA PERIODICA: PERIODA ÎNȚĂLĂ

Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută Viza periodică	Data obținerii vizei periodice	 Viza periodică Termen de valabilitate S.R.L. ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE Semnatura/Stampilă
2022/2023	03.12.2022	07.12.2022	
	03.01.2023	11.01.2023	
	03.02.2023	08.02.2023	

NOTA: Viza pentru menținerea certificării se acordă pe baza rapoartelor de evaluare.

PERIOADA DE SUPRAVEGHERE

Tipul de activitate de supraveghere	Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	 Viza periodică Termen de valabilitate 03.11.2023 Semnatura/Stampilă
Supraveghere periodică	2023	03.11.2023		
	2024	03.11.2024		
	2025	03.11.2025		
	2026	03.11.2026		
	2027	03.11.2027		

NOTA: Între două acțiuni de supraveghere periodică se efectuează la 2 luni încercări de audit pe probe în baza cărora se acordă menținerea vizei



**ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL**

MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel: +37322522066



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1445-19

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărîrea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/B-LL 32,5 R

Domeniu de utilizare: prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Fabricat de:

**COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA S.A.T.Î Republica Moldova
or. Rîbnița, str. P. Zaporojeț, nr.1, Raion Rîbnița
tel.0037355576340, fax.0037355576533**

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

**SM SR EN 197-1:2014 - SISTEM 1+
(EN 197-1:2011)**

realizarea performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

CONSTANȚA PERFORMANȚEI PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII.

Acest certificat a fost emis inițial 08.08.2019, modificat 01.06.2020, modificat 09.08.2022 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul acreditat de certificare a produsului - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Data emiterii: 08.08.2019

Data ultimei modificări: 09.08.2022

№ 00180

Conducătorul organismului



E.Oprea

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1445-19

CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/B-LL 32,5 R

Caracteristici esențiale	Performanța
Rezistența inițială la compresiune (MPa)	≥ 10,0
Rezistența standard la compresiune (MPa)	≥ 32,5; ≤ 52,5
Timp inițial de priză (min)	≥ 75
Stabilitate (mm)	≤ 10
Conținutul de SO ₃ (%)	≤ 3,5
Conținutul de cloruri (%)	≤ 0,10
Compoziție (clincer) (%)	65-79

NOTA : Menținerea în valabilitate a certificatului de constanță a performanței este condiționată de îndeplinirea cerințelor menționate în certificat, efectuarea supravegheților și a plăților la termenele stabilite prin contract.

VIZA PERIODICA:

PERIOADA INIȚIALĂ

Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	Viza periodică Termen de valabilitate
2019	08.09.2019	04.09.2019	
	08.10.2019	09.10.2019	
	08.11.2019	08.11.2019	

NOTA: Viza pentru menținerea certificării se acordă pe baza rapoartelor de evaluare.

PERIOADA DE SUPRAVEGHERE

Tipul de activitate de supraveghere	Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	Viza periodică Termen de valabilitate
Supraveghere periodică	2020	08.08.2020	07.08.2020	
	2021	08.08.2021	08.08.2021	
	2022	08.08.2022	08.08.2022	
	2023	08.08.2023	08.08.2023	
	2024	08.08.2024	08.08.2024	

NOTA: Între două acțiuni de supraveghere periodică se efectuează la 2 luni încercări de audit pe probe în baza cărora se acordă menținerea vizei.



**ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL**
MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel: +37322522066



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1443-19

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 913 din 25.07.2016.

CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/A-LL 42,5 R

Domeniu de utilizare: prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Fabricat de:

COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA S.A.T.Î Republica Moldova
or. Rîbnița, str. P. Zaporojeț, nr. 1, Raion Rîbnița
tel. 0037355576340, fax. 0037355576533

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

SM SR EN 197-1:2014 - SISTEM 1+
(EN 197-1:2011)

realizarea performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

CONSTANȚA PERFORMANȚEI PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII.

Acest certificat a fost emis inițial 08.08.2019, modificat 01.06.2020, modificat 09.08.2022 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul acreditat de certificare a produsului - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Data emiterii: 08.08.2019

Data ultimei modificări: 09.08.2022

Conducătorul organismului

E. Oprea

Nr 00178



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1443-19

CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/A-LL 42,5 R

Caracteristici esențiale	Performanța
Rezistența inițială la compresiune (MPa)	≥ 20,0
Rezistența standard la compresiune (MPa)	≥ 42,5; ≤ 62,5
Timp inițial de priză (min)	≥ 60
Stabilitate (mm)	≤ 10
Conținutul de SO ₃ (%)	≤ 4,0
Conținutul de cloruri (%)	≤ 0,10
Compoziție (clincer) (%)	80-94

NOTA : Menținerea în valabilitate a certificatului de constanță a performanței este condiționată de îndeplinirea cerințelor menționate în certificat, efectuarea supravegheților și a plăților la termenele stabilite prin contract.

VIZA PERIODICĂ: PERIOADA ÎNȚĂLĂ

Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
2019	08.09.2019	04.09.2019	
	08.10.2019	09.10.2019	
	08.11.2019	08.11.2019	

NOTA: Viza pentru menținerea certificării se acordă pe baza rapoartelor de evaluare.

PERIOADA DE SUPRAVEGHERE

Tipul de activitate de supraveghere	Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
Supraveghere periodică	2020	08.08.2020	08.08.2020	
	2021	08.08.2021	08.08.2021	
	2022	08.08.2022	08.08.2022	
	2023	08.08.2023	08.08.2023	
	2024	08.08.2024		

NOTA: Între două acțiuni de supraveghere periodică se efectuează la 2 luni încercări de audit pe probe în baza cărora se acordă menținerea vizei.



**ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL**

MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel: +37322522066



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1444-19

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/A-LL 32,5 R

Domeniu de utilizare: prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Fabricat de:

**COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA S.A.T.Î Republica Moldova
or. Rîbnița, str. P. Zaporojeț, nr.1, Raion Rîbnița
tel.0037355576340, fax.0037355576533**

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

SM SR EN 197-1:2014 - SISTEM 1+

(EN 197-1:2011)

realizarea performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

CONSTANȚA PERFORMANȚEI PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII.

Acest certificat a fost emis inițial 08.08.2019, modificat 01.06.2020, modificat 09.08.2022 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul acreditat de certificare a produsului - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Data emiterii: 08.08.2019

Data ultimei modificări: 09.08.2022

Nr 00179

/Conducătorul organismului



E. Oprea

E. Oprea

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1444-19

CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/A-LL 32,5 R

Caracteristici esențiale	Performanța
Rezistența inițială la compresiune (MPa)	≥ 10,0
Rezistența standard la compresiune (MPa)	≥ 32,5; ≤ 52,5
Timp inițial de priză (min)	≥ 75
Stabilitate (mm)	≤ 10
Conținutul de SO ₃ (%)	≤ 3,5
Conținutul de cloruri (%)	≤ 0,10
Compoziție (clincer) (%)	80-94

NOTA : Menținerea în valabilitate a certificatului de constanță a performanței este condiționată de îndeplinirea cerințelor menționate în certificat, efectuarea supravegheților și a plășilor la termenele stabilite prin contract.

VIZA PERIODICA: PERIOADA ÎNȚĂLĂ

Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
2019	08.09.2019	04.09.2019	
	08.10.2019	09.10.2019	
	08.11.2019	08.11.2019	

NOTA: Viza pentru menținerea certificării se acordă pe baza rapoartelor de evaluare.

PERIOADA DE SUPRAVEGHERE

Tipul de activitate de supraveghere	Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
Supraveghere periodică	2020	08.08.2020	07.08.2020	
	2021	08.08.2021	07.08.2021	
	2022	08.08.2022	07.08.2022	
	2023	08.08.2023	07.08.2023	
	2024	08.08.2024	07.08.2024	

NOTA: Între două acțiuni de supraveghere periodică se efectuează la 2 luni încercări de audit pe probe în baza cărora se acordă menținerea vizei.

CERTIFICAT

DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI PRODUSULUI

Numărul: CPP-173-2024

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

Adezivi pentru plăci ceramice,
realizați industrial pe bază de ciment, pentru placări la exterior și interior.
Class Extra alb/gri, Class Naș, Poliizol,
Class Porțelanat alb/gri, Polifix Universal, Naș Baund.



VERIFICA CERTIFICATUL



Fabricate de:

"SUPRATEN" S.A.,

str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova

Loc de producție: str. Transnistria, 5/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.

str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Acest certificat atestă:

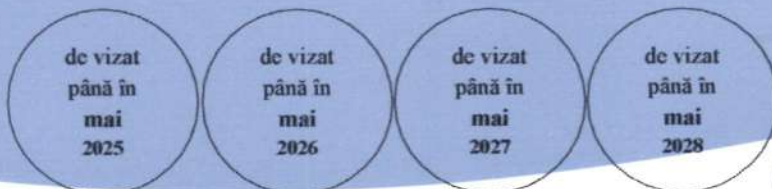
îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului

SM EN 12004+A1:2014 - Sistemul 1

confirmă realizarea performanțelor declarate și evaluarea controlului producției în fabrică efectuat de către producător, pentru asigurarea constanței performanței produselor

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificare inițială	12.05.2021
Recertificare	10.05.2024
Expirare	09.05.2029



Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



Director General

Ion PUHA